用户手册

FlexScan® S2100

彩色液晶显示器

重要

请仔细阅读用户手册和设定手册（分册）预防措施、掌握如何安全、有效地 使用本产品。

最新的用户手册可从我们的网站下载：
http://www.eizo.com

目录

第 1 章 功能和概述
1-1 功能
1-2 按钮和指示器
1-3 功能和基本操作

第 2 章 设置和调整
2-1 实用程序光盘
2-2 屏幕调整
2-3 颜色调整
2-4 关机计时器设置
2-5 屏幕尺寸选择
2-6 电源指示器 /EIZO 标志显示设置
2-7 锁定按钮
2-8 设置调整菜单显示
2-9 查看信息 / 设置语言
2-10 设定 BrightRegulator
2-11 恢复默认设置

第 3 章 连接电缆
3-1 将两台 PC 连接至显示器
3-2 连接外接 USB 设备

第 4 章 疑难解答

第 5 章 参考
5-1 安装悬挂臂
5-2 省电模式
5-3 清洁
5-4 规格
5-5 术语表
5-6 预设定时

如何设定

请阅读设定手册（分册）

EIZO®

作为 ENERGY STAR® 的合作伙伴，EIZO NANAO CORPORATION 确认本产品符合能源效率 ENERGY STAR 标准。

本产品已获得涉及安全、人机工程学、环境和办公设备等的 TCO 标准。
有关 TCO 的概述，请访问我们的网站。
http://www.eizo.com

根据销售地区不同，产品规格可能也会变化。
请在以购买所在地区语言编写的手册中确认规格。

© 2005-2009 EIZO NANAO CORPORATION 版权所有。

保留所有权利。如无 EIZO NANAO CORPORATION 的事先书面许可，不得将此手册中的任何章节进行复制或存储于检索系统中，或者通过电子、机械等其它任何途径对其进行传播。
EIZO NANAO CORPORATION 没有义务保留任何提交的材料或机密信息，除非 EIZO NANAO CORPORATION 收到信息之后进行事先安排。虽然已竭尽所能地保证此手册的信息是最新信息，但是请注意，EIZO 显示器规格如有变动恕不另行通知。
此随显示器附上的用户使用手册是以英文版本的内容为最终依据。因此，如果有任何难於理解或有含糊不清的地方，请参考本使用手册的英文版本。
中文翻译权 © 由雷射电脑有限公司所有

ENERGY STAR 是美国注册商标。
Apple 与 Macintosh 是苹果公司的注册商标。
VGA 是国际商业机器公司的注册商标。
VESA 是视频电子学标准协会在美国和其他国家的注册商标或商标。
Windows 是微软公司的注册商标。
PowerManager 是 EIZO NANAO CORPORATION 的商标。
FlexScan、ScreenManager 和 EIZO 是 EIZO NANAO CORPORATION 在日本和其他国家的注册商标。

液晶显示屏

为了降低因长期使用而出现的发光度变化以及保持稳定的发光度，建议您以较低亮度使用显示器。

液晶面板采用高精技术制造。但是，LCD 面板上可能会出现像素缺失或像素发亮，这不是故障。
有效像素百分比：99.9994% 或更高。

液晶显示屏的背光灯有一定的使用寿命。当显示屏变暗或开始闪烁时，请与您的经销商联系。

切勿用力按压显示屏或框架边缘，否则可能会损坏屏幕。如果所按图像为暗色或黑色，屏幕上会留下印痕。如果反复对屏幕进行按压，则可能会使液晶显示屏受损或质量下降。使屏幕处在白屏或黑屏状态下以减少印痕。

切勿用铅笔或铅笔等尖锐物体刮擦或按压显示屏，否则可能会使显示屏受损。切勿尝试用纸巾擦拭液晶显示屏，否则可能会留下擦痕。

如果将冷的显示器带入室内，或者室内温度快速升高，则显示器内部和外部可能会产生结露。在此情况下，请勿开启显示器并等至结露消失，否则可能会损坏显示器。

当显示器长期显示一个图像的情况下再次改变显示画面会出现残影。使用屏幕保护程序或计时器避免长时间显示同样的图像。

舒适地使用显示器

屏幕极暗或极亮可能会影响您的视力。请根据环境调节显示器的亮度。

长时间盯着显示器会使眼睛疲劳。每隔一小时应休息十分钟。

目录

液晶显示屏 3

舒适地使用显示器 3

目录 4

第 1 章 功能和概述 5

1-1 功能 5

1-2 按钮和指示器 5

1-3 功能和基本操作 6

第 2 章 设置和调整 8

2-1 实用程序光盘 8

●光盘内容和软件概述 8

●使用 ScreenManager Pro for LCD 软件 8

2-2 屏幕调整 9

数字输入 9

模拟输入 9

2-3 颜色调整 12

简易调整 [FineContrast 模式] 12

●FineContrast 模式 12

●若选择 FineContrast 模式 12

高级调整 [调整菜单] 13

●为图像选择合适的模式 13

●设置 / 调整颜色 14

2-4 关机计时器设置 14

●设置显示器的关闭时间 [关闭计时器] 14

2-5 屏幕尺寸选择 15

●改变屏幕尺寸 [屏幕尺寸] 15

●调整非显示区域的亮度 [边框浓淡] 15

2-6 电源指示器 /EIZO 标志显示设置 16

●在屏幕出现显示时关闭电源指示灯 [电源指示灯] 16

●显示 EIZO 标志 [EIZO 标志显示功能] 16

2-7 锁定按钮 16

●锁定操作 [调整锁定] 16

2-8 设置调整菜单显示 17

●更新菜单设置 [菜单大小 / 菜单位置 / 菜单关闭计时器 / 透明度 / 方向] 17

2-9 查看信息 / 设置语言 18

●查看设置，使用时间等 [信息] 18

●设置显示语言 [语言] 18

2-10 设定 BrightRegulator 18

●设定自动亮度调整 [BrightRegulator] 18

2-11 恢复默认设置 18

●复原颜色调整 [复原] 18

●复原所有设置 [复原] 18

第 3 章 连接电缆 19

3-1 将两台 PC 连接至显示器 19

●设置输入信号的自动切换 [信号输入] 20

3-2 连接外接 USB 设备 20

第 4 章 疑难解答 21

第 5 章 参考 23

5-1 安装悬挂臂 23

5-2 省电模式 24

5-3 清洁 24

5-4 规格 25

5-5 术语表 27

5-6 预设定时 29

第 1 章 功能和概述

感谢您选择 EIZO 彩色液晶显示器。

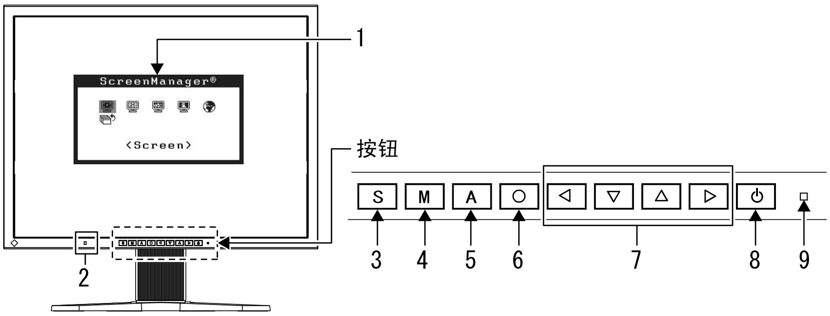
1-1 功能

- 支持双输入（DVI-I 和 D-Sub mini 15 针连接器）
- 支持 DVI 数字输入（TMDS）
- 水平扫描频率：模拟：24 - 80 kHz，数字：31 - 76 kHz
- 垂直扫描频率：模拟：49 - 76 Hz（1600 × 1200：49 - 61 Hz）
  数字：59 - 61 Hz（VGA 文本：69 -71 Hz）
  分辨率：1600 点 × 1200 行
- 兼容帧同步模式（59 - 61 Hz）
- 用于调整放大图像的平滑处理（柔和－清晰）功能
- 支持 BrightRegulator 功能
- FineContrast 模式可为屏幕显示提供最佳模式
- 附带的工具软件“ScreenManager Pro for LCD”（用于 Windows）可用电脑上的鼠标 / 键盘控制显示器（查看 EIZO LCD Utility Disk）。
- 高度可调节的底座
- 底座体积小巧
- 可使用纵向 / 横向显示

注

- 本显示器支持纵向 / 横向显示。（面板可顺时针旋转 90 度。）
- 显示器的底座可更换成悬挂臂或其它底座。（请参阅第 23 页上的“5-1 安装悬挂臂”。）
- 在调整菜单的 <Others> 菜单的 <Orientation> 选项中选择“纵向”，可将菜单旋转 90 度。

1-2 按钮和指示器



1. 调整菜单（*ScreenManager ®）
2. 传感器（BrightRegulator）
3. 输入信号选择按钮
4. 模式按钮
5. 自动调整按钮
6. 回车按钮
7. 控制按钮（左、下、上、右）
8. 电源按钮
9. 电源指示器

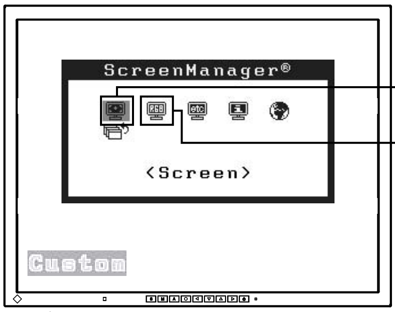
指示器状态	操作状态
蓝	有画面显示
黄	省电
熄灭	电源关闭

* ScreenManager ® 是 EIZO 为调整菜单起的别名。

注

- 当屏幕上出现显示时，可将蓝色电源指示灯关闭（参见第 16 页上的“在屏幕出现显示时关闭电源指示灯”）。
- 关于设定了“关闭计时器”时电源指示器的状态，请参阅第 14 页上的“设置显示器的关闭时间”。

调节屏幕和颜色

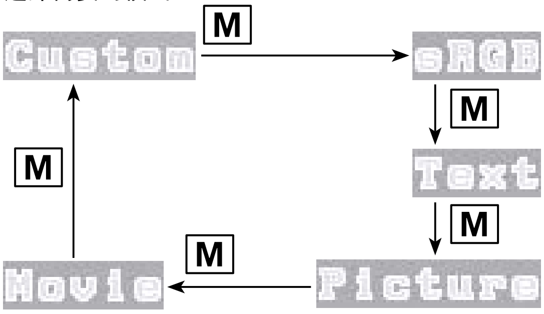


• 不可同时显示调整菜单和 FineContrast 模式名称。

M FineContrast 模式

颜色调整
简易调整 [FineContrast 模式]
第 12 页

此功能可以让您根据显示器的应用情况从五种模式中轻松选择需要的模式。



◁ ▷

亮度调整
第 13 页

按 ◁ 或 ▷ 调整亮度。

A 仅限模拟输入

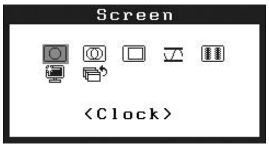
1 屏幕调整
（自动）
第 9 页

按 A。
显示信息窗口时再按 A。

○ 调整菜单（有关操作请参阅第 9 页）

2 屏幕调整
（高级调整）
[调整菜单]
第 9 页

[采用模拟信号输入时]



[采用数字信号输入时]

- 消除垂直条纹 [时钟 *] ………………… 见第 10 页
- 消除抖动或模糊 [相位 *] ……………… 见第 10 页
- 调整屏幕位置 [位置 *] ………………… 见第 10 页
- 自动调整颜色等级 [范围调节 *] …… 见第 11 页
- 若要修正模糊的字符 / 线条 [平滑]… 见第 11 页
- 用于当屏幕上出现噪点时进行设定
  [信号过滤器 *] ……………………… 见第 22 页

* 带有 * 标志的项目可以与模拟输入一起调整。

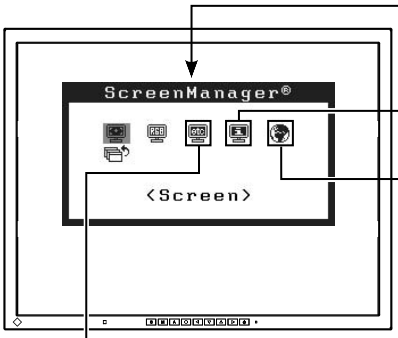
颜色调整
高级调整 [调整菜单]
第 13 页

- 每个模式（自定义 /sRGB/ 文字 / 图片 / 电影）都可以设定“亮度”、“色温”、“伽马”、“饱和度”、“色调”和“增益”。
  可以设置的功能因显示模式而异。

恢复默认设置
- 复原颜色调整 [复原] ………………… 见第 18 页

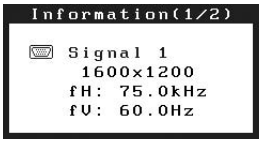
进行有效设置 / 调整

○ 调整菜单（有关操作请参照以下步骤）



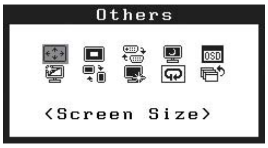
信息 / 语言

第 18 页



- 查看设置，使用时间等 [信息]

- 设置显示语言 [语言]



设置关闭计时器
- 设置显示器的关闭时间 [关闭计时器] … 见第 14 页

改变屏幕尺寸
- 改变屏幕尺寸 [屏幕尺寸] …………… 见第 15 页
- 调整非显示区域的亮度 [边框浓淡] … 见第 15 页

电源指示灯设置
- 在屏幕出现显示时关闭电源指示灯 [电源指示灯] …………………………… 见第 16 页

调整菜单的设置
- 更新菜单设置 [菜单大小 / 菜单位置 / 菜单关闭计时器 / 透明度 / 方向] ………………… 见第 17 页

BrightRegulator 设置
- 设定自动亮度调整 [BrightRegulator] ……………………………………………… 见第 18 页

恢复原厂默认设置
- 复原所有设置 [复原] ………………… 见第 18 页

连接两台 PC
- 设置输入信号的自动切换 [信号输入] … 见第 20 页

锁定调整
- 锁定操作 [调整锁定] ………………… 见第 16 页

EIZO 标志的显示设置
- 显示 EIZO 标志 [EIZO 标志显示功能] ……………………………………………… 见第 16 页

连接电缆
- 将两台 PC 连接至显示器 ……………… 见第 19 页
- 连接外接 USB 设备 …………………… 见第 20 页

调整菜单的基本操作

[显示调整菜单和选择功能]

(1) 按 ○。出现主菜单。

(2) 用 △ / ▽ / ◁ / ▷ 选择功能，然后按 ○。出现子菜单。

(3) 用 △ / ▽ / ◁ / ▷ 选择功能，然后按 ○。出现调整 / 设置菜单。

(4) 用 △ / ▽ / ◁ / ▷ 调整所选项目，然后按 ○。设置被保存。

[退出调整菜单]

(1) 从子菜单中选择 <Return>，然后按 ○。

(2) 从主菜单中选择 <Exit>，然后按 ○。

注

- 也可按两次 ○ 来快速退出调整菜单。
- 也可在主菜单或子菜单中按 ▽ 按钮 2 次，选择 <Exit> 或 <Return> 选项。

第 2 章 设置和调整

2-1 实用程序光盘

随显示器一起提供的还有“EIZO 液晶显示器实用程序光盘”（光盘）。下表介绍了光盘内容以及应用软件的概述。

● 光盘内容和软件概述

光盘中包含显示器的信息文件，用于调整的应用软件程序以及用户手册。关于软件启动或文件访问方法的说明，请参阅光盘上的“Readme.txt”或“Readme”文件。

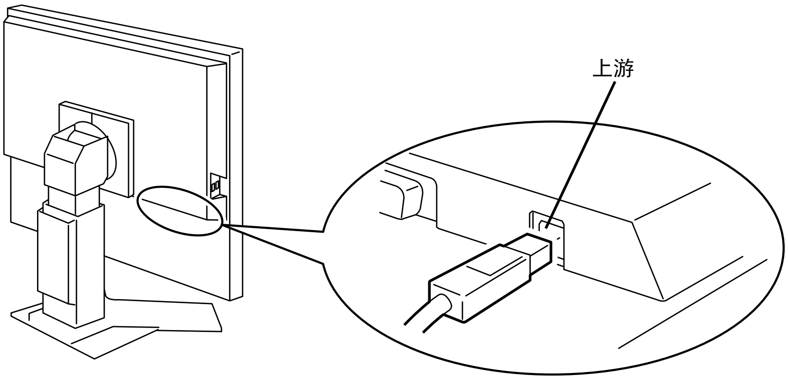
项目	概述	Windows	Macintosh
“Readme.txt”或“Readme”文件		√	√
颜色配置文件（ICC 配置文件）	颜色配置文件	√	√
屏幕调整程序	按照屏幕上的调整图案和步骤轻松实现对显示屏的调整。	√	√
ScreenManager Pro for LCD（用于 Windows） WindowMovie Checker 软件	用于通过电脑的鼠标和键盘控制显示器的调整的工具软件程序。（必须使用附带的 USB 电缆将 PC 连接至显示器。）参见以后的说明。 WindowMovie 是 ScreenManager Pro for LCD 软件的一项功能。有关更多详细信息，请查看光盘上的 ScreenManager Pro for LCD 的用户手册。	√	—
本显示器的用户手册（PDF 文件）			

● 使用 ScreenManager Pro for LCD 软件

若要安装及使用 ScreenManager Pro for LCD 软件，请参阅其光盘上的用户手册。
若要使用 ScreenManager Pro for LCD 软件调整显示器，请使用附带的 USB 电缆将 PC 连接至显示器。

[连接]

(1) 用附带的 USB 电缆将兼容 USB 的电脑（或其它 USB 集线器）的 USB 端口（下游）与显示器的 USB 端口（上游）相连。



(2) 连接 USB 电缆以后，USB 功能将自动设定。

2-2 屏幕调整

数字输入

当输入数字信号时，将根据显示器的预设数据正确显示图像。

模拟输入

显示器屏幕调整用于抑制屏幕的抖动现象或者根据将要使用的 PC 来正确调整屏幕位置和屏幕尺寸。
为了舒适地使用显示器，请在第一次设置显示器或者更新了所用 PC 的设置时对屏幕进行调整。

[调整步骤]

- 自动

1 按 [A]。

信息“Your setting will be lost if you press again now”将出现五秒钟。

2 当显示此信息时再按一次 [A]。

自动调整功能开始自动调整时钟、相位、显示位置和分辨率（此时将出现运行状态信息）。

> 如果无法用 [A] 按钮获得满意的调整，请按以下步骤进行调整。
> 当屏幕显示正确时，请进行步骤 5“范围调节”。

- 高级调整

3 运行屏幕调整程序。

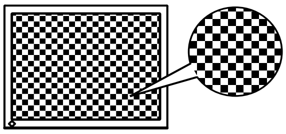
在 PC 中装入 EIZO 液晶显示器实用程序光盘，并启动与使用中的 PC 相兼容的屏幕调整程序。
程序启动后，请按照程序指示执行步骤 4 中的调整。

注意
- 显示器打开后，请等待至少 20 分钟才能开始进行调整。

注
- 可以用 [A] 进行自动调整。如果无法用此按钮获得满意的调整，请用调整菜单进行高级调整。
- 使用附带的 EIZO LCD Utility Disk 上的“屏幕调整程序”。

注意
- 当图像在 Windows 或 Macintosh 的显示区完全显示时才能正常使用此功能。
  当图像仅在屏幕的部分区域（例如 DOS 方式窗口）显示或者当正在使用黑色背景（墙纸等）时，此功能无法正常使用。
- 对于某些图形卡，此功能无法正常使用。

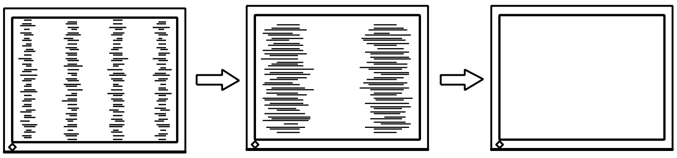
注
- 关于如何启动屏幕调整程序，请参阅“Readme.txt”或“Readme”文件。当您正在使用 Windows PC 时，您可以直接从光盘的启动菜单运行程序。
- 如果没有适合您 PC 的调整程序，则屏幕上将显示棋盘图样（见下图）并进入以下步骤操作。



4 用调整菜单的 <Screen> 菜单，对下列情况进行高级调整。

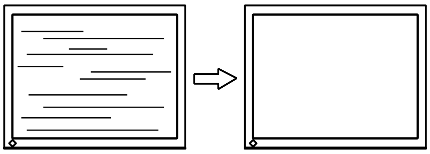
- **消除垂直条纹 [时钟]**

  (1) 从 <Screen> 菜单中选择 <Clock>，然后按 ○。
  出现 <Clock> 菜单。
  (2) 用 ◁ 或 ▷ 调整时钟，然后按 ○。
  调整完成。



- **消除抖动或模糊 [相位]**

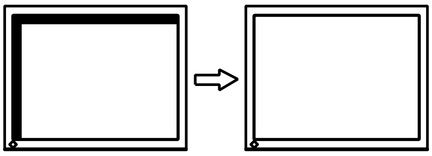
  (1) 从 <Screen> 菜单中选择 <Phase>，然后按 ○。
  出现 <Phase> 菜单。
  (2) 用 ◁ 或 ▷ 调整相位，然后按 ○。
  调整完成。



- **调整屏幕位置 [位置]**

  因为像素的数量和位置在液晶显示器上都是固定的，所以只提供一个位置来正确显示图像。进行位置调整可以将图像移到正确位置。

  (1) 从 <Screen> 菜单中选择 <Postition>，然后按 ○。
  出现 <Postition> 菜单。
  (2) 用 △ / ▽ / ◁ / ▷ 调整位置，使图像正确显示在显示器的显示区中。



注
- 为了不错过调整点，请慢慢按控制按钮。
- 调整后如果屏幕上出现模糊、抖动或条纹现象，请进入 [相位] 消除抖动或模糊。

注意
- 视您的 PC 或图形卡而定，抖动或模糊现象可能无法消除。

注
- 调整后如果屏幕上出现垂直条纹，请返回到“消除垂直条纹 [时钟]”。（时钟 → 相位 → 位置）

5 调整信号输出范围。

- **自动调整颜色等级 [范围调节]**

  通过调整信号输出电平可以显示每一个颜色等级（0 - 255）。

  (1) 从 <Screen> 菜单中选择 <Range Adjustment>，然后按 [O]。

  出现信息“Your setting will be lost it you press AUTO button”。

  (2) 当显示此信息时按 [A]。

  输出范围即被自动调整。

当使用“屏幕调整程序”时，此程序即结束。

6 改变平滑处理设置。

- **若要修正模糊的字符 / 线条 [平滑]**

  当显示低分辨率图像时，所显示图像的字符或线条可能会出现模糊现象。

  (1) 从调整菜单中选择 <Screen>，然后按 [O]。

  (2) 从 <Screen> 菜单中选择 <Smoothing>，然后按 [O]。

  出现 <Smoothing> 菜单。

  (3) 用 [◁] 或 [▷] 从 1 - 5 中选择适宜的等级（1 = 柔化，5 = 锐化），然后按 [O]。

  平滑处理调整完成。

注意

• 根据显示分辨率的不同，可能不需要平滑设置。（无法选择平滑图标。）

2-3 颜色调整

简易调整 [FineContrast 模式]

此功能可以让您对显示器亮度等选择最佳显示模式。

● FineContrast 模式

可以从五种模式中选择一种合适的显示模式。

模式	用途
Custom（自定义）	用于进行需要的设置。
sRGB	适合与兼容 sRGB 的外围设备进行颜色匹配。
Text（文本）	适合显示文字处理或电子表格中的文本。
Picture（图片）	适合显示照片或图片图像等。
Movie（电影）	适合播放动画。

FineContrast 模式名称

示例：Custom(自定义)

显示当前模式。

● 若选择 FineContrast 模式

(1) 按 [M]。

屏幕左下方出现 FineContrast 菜单。

(2) 每按一次 [M]，五种模式会依次逐一显示。

(3) 按 [O] 退出操作。

注

- 不可同时显示调整菜单和 FineContrast 模式名称。
- 按 [M] 按钮后，此菜单会在 2 秒后自动结束。

高级调整 [调整菜单]

每种 FineContrast 模式均可独立进行颜色调整设置和保存。

● 为图像选择合适的模式

√： 可采用的调整 / 设置　　－: 原厂设置

图标	功能	FineContrast 模式				
		Custom（自定义）	sRGB	Text（文本）	Picture（图片）	Movie（电影）
	Brightness（亮度）	√	√	√	√	√
	Temperature（温度）	√	–	√	√	√
	Gamma（图像灰度）	√	–	√	–	–
	Saturation（饱和度）	√	–	√	√	√
	Hue（色调）	√	–	√	√	√
	Gain（增益）	√	–	–	–	–
	Reset（复位）	√	–	√	√	√

菜单	说明	调整范围
Brightness（亮度）	根据需要调整全屏亮度	0 － 100%
	注 • 在未显示调整菜单时，您也可按 [◁] 或 [▷] 按钮调整亮度。 • 调整后按 [○]。 • 以“%”显示的数值仅供参考。	
Temperature（温度）	选择色温	4000K － 10000K，以 500K 为单位（包括 9300K）。
	注 • 将设定值设定为“关闭”即可呈现自然的屏幕色温。 • 以开氏温度（K）表示的数值仅供参考。	
Gamma（图像灰度）	设置图像灰度值	1.8/2.0/2.2
	注 • 对于图像灰度值设置，建议采用数字信号输入。	
Saturation（饱和度）	调整色彩饱和度	－128 － 127 设为最小值（－128）将使图像显示为单色。
	注意 • 此功能无法显示每一个颜色等级。	
Hue（色调）	更改肤色等	－32 － 32
	注意 • 此功能无法显示每一个颜色等级。	
Gain（增益）	将红色、绿色和蓝色分别调整为需要的色调。	0 － 100% 对红 / 绿 / 蓝的亮度进行分别调整以得到需要的色调。以白色或灰色背景显示待调整的图像。
	注 • 以“%”显示的数值仅供参考。 • 当使用 <Gain> 设置时，<Temperature> 设置被设定为“关闭”。	
Reset（复原）	使所选 FineContrast 模式的颜色设置恢复为默认设置。	

注意

- 请在对模拟输入信号进行颜色调整前进行 [范围调节]。
  请参阅第 11 页上的“自动调整颜色等级”。
- 在进行颜色调整时无法改变 FineContrast 模式。请提前用 [M] 设置 FineContrast 模式。
- 显示器打开后，请等待至少 20 分钟才能开始进行颜色调整。
- 从色彩菜单中选择 [复原] 可以使所选 FineContrast 模式的色调恢复到默认设置（原厂设置）。
- 由于显示器的特性不同，同一个图像在不同显示器上的色彩显示可能有所不同。当对多个显示器进行色彩匹配时，请用眼睛对颜色进行细微调整。

注

- 不可同时显示调整菜单和 FineContrast 模式名称。
- 可调整的功能因 FineContrast 的模式类型而异。

- 设置 / 调整颜色

(1) 从调整菜单中选择 <Color>，然后按 [○]。
(2) 从 <Color> 菜单中选择需要的功能，然后按 [○]。
出现所选功能的菜单。
(3) 用 [△] / [▽] / [◁] / [▷] 调整所选项目，然后按 [○]。
调整完成。

2-4 关机计时器设置

- 设置显示器的关闭时间 [关闭计时器]

此功能可以让显示器在指定时间过后自动关闭。此功能用来减少因显示器在打开状态下长时间闲置而造成的残像问题。当一直显示一个图像时，请使用此功能。

[关闭计时器系统]

计时器	显示器	电源指示器
开启时间（1 小时 – 23 小时）	正在运行	蓝
“开启时间”的最后 15 分钟	提前通知 *1	蓝色闪烁
“开启时间”已过	电源关闭	熄灭

*1 在提前通知期间如果按 [⏻]，则显示器会再继续运行 90 分钟。运行时间可以无限制延长。

[操作步骤]
(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 [○]。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Off Timer>，然后按 [○]。
出现 <Off Timer> 菜单。
(3) 用 [△] 或 [▽] 选择“激活”。
(4) 用 [◁] 或 [▷] 设置显示器的开启时间（1 – 23 个小时），然后按 [○]。
关闭计时器的设置完成。

[恢复操作步骤]
按 [⏻]。

注意
- 即使在省电模式中关闭计时器功能也有效，但不会出现提前通知，显示器会在未出现提前通知的情况下关闭。

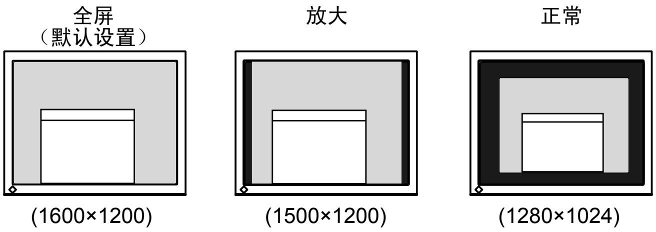
2-5 屏幕尺寸选择

● 改变屏幕尺寸 [屏幕尺寸]

当以低分辨率显示时，使用本功能可改变屏幕尺寸。

菜单	功能
全屏（Full） （默认设置）	全屏显示图像。有时图像会扭曲，因为垂直比率与水平比率不相等。
放大（Enlarged）	全屏显示图像。有时，会出现空白的水平或垂直边框平衡垂直比率和水平比率。
正常（Normal）	用指定分辨率显示图像。

示例：图像尺寸 1280 × 1024

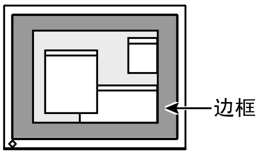


[操作步骤]

(1) 选择从调整菜单中选择 <Others>，然后按 。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Screen Size>，然后按 。
　出现屏幕尺寸设置窗口。
(3) 用 或 选择“全屏”、“放大”或“正常”，然后按 。
　屏幕尺寸设定完成。

● 调整非显示区域的亮度 [边框浓淡]

在“正常”或“放大”模式中图像的周围出现边框（无图像的黑色区域）。



(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Border Intensity>，然后按 。
　出现 <Border Intensity> 菜单。
(3) 用 或 调整边框浓淡，然后按 。
　边框浓淡调整完成。

2-6　电源指示器 /EIZO 标志显示设置

● 在屏幕出现显示时关闭电源指示灯 [电源指示灯]

当屏幕上出现显示时，该功能可关闭电源指示灯（蓝色）。

(1) 从调整菜单中选择〈Others〉，然后按 [○]。

(2) 从〈Others〉菜单中选择〈Power Indicator〉，然后按 [○]。

　　出现〈Power Indicator〉菜单。

(3) 用 [△] 或 [▽] 选择“禁用”，然后按 [○]。

　　电源指示灯设置完成。

● 显示 EIZO 标志 [EIZO 标志显示功能]

当打开本机时，EIZO 标志将出现在屏幕中央。
使用此功能可选择是否显示标志。

[操作步骤]

(1) 按 [⏻] 关闭显示器的电源。

(2) 在按住 [⏻] 的同时再次按 [○]。

　　EIZO 标志不会出现在屏幕上。

[复原]

(1) 按 [⏻] 关闭显示器的电源。

(2) 在按住 [⏻] 的同时再次按 [○]。

　　标志将重新出现。

注
• 默认设置为显示标志。

2-7　锁定按钮

● 锁定操作 [调整锁定]

此功能可锁定按钮以保持调整后或设置后的状态。

可锁定的按钮	• [○]（回车按钮）使用调整菜单进行调整 / 设置调整菜单 • [A]（自动调整按钮）
不可锁定的按钮	• [⏻]（电源按钮） • [S]（输入信号选择按钮） • [M]（模式按钮）FineContrast 模式名称选择 • [◁] / [▷]（控制按钮）亮度调整

[操作步骤]

(1) 按 [⏻] 关闭显示器的电源。

(2) 在按住 [⏻] 的同时再次按 [A]。

　　显示的画面带有调整锁定。

[解除锁定]

(1) 按 [⏻] 关闭显示器的电源。

(2) 在按住 [⏻] 的同时再次按 [A]。

　　显示的画面将解除调整锁定。

2-8 设置调整菜单显示

● 更新菜单设置［菜单大小 / 菜单位置 / 菜单关闭计时器 / 透明度 / 方向］

菜单大小

使用以下步骤改变调整菜单大小。

(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 ○。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Menu Settings>，然后按 ○。
(3) 从 <Menu Settings> 菜单中选择 <Menu Size>，然后按 ○。
　出现 <Menu Size> 菜单。
(4) 使用 △ 或 ▽ 选择“放大”，然后按 ○。
　菜单大小设置完成。

菜单位置

使用以下步骤调整菜单位置。

(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 ○。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Menu Settings>，然后按 ○。
(3) 从 <Menu Settings> 菜单中选择 <Menu Position>，然后按 ○。
　出现 <Menu Position> 菜单。
(4) 用 △ / ▽ / ◁ / ▷ 选择菜单位置，然后按 ○。
　菜单位置设置完成。

菜单关闭计时器

使用以下步骤设置菜单显示时间。

(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 ○。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Menu Settings>，然后按 ○。
(3) 从 <Menu Settings> 菜单中选择 <Menu Off Timer>，然后按 ○。
　出现 <Menu Off Timer> 菜单。
(4) 用 △ 或 ▽ 选择“激活”。
(5) 用 ◁ 或 ▷ 选择关闭时间（15/30/45/60 秒），然后按 ○。
　菜单关闭计时器设置完成。

注
• FineContrast 模式名称的显示时间保持不变。

透明度

使用下列步骤设置菜单显示的透明度。

(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 ○。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Menu Settings>，然后按 ○。
(3) 从 <Menu Settings> 菜单中选择 <Translucent>，然后按 ○。
　出现 <Translucent> 菜单。
(4) 用 ◁ 或 ▷ 调整菜单显示的透明度，然后按 ○。
　透明度设置完成。

方向

可将调整菜单的方向旋转 90 度。

(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 ○。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Orientation>，然后按 ○。
　出现 <Orientation> 菜单。
(3) 用 △ 或 ▽ 选择“横向”或“纵向”，然后按 ○。
　方向设置完成。

2-9 查看信息 / 设置语言

● 查看设置，使用时间等 [信息]

使用此功能可查看显示器的设置、机型名称、序列号及使用时间。

(1) 从调整菜单中选择 <Information>，然后按 [○]。
　出现 <Information> 菜单。
(2) 然后按 [○] 查看设置等。

注
• 由于工厂生产检测，当您购买显示器时，使用时间并不一定为“0”。

● 设置显示语言 [语言]

选择调整菜单语言。

可选择的语言

英语 / 德语 / 法语 / 西班牙语 / 意大利语 / 瑞典语 / 日语

(1) 从调整菜单中选择 <Language> 菜单，然后按 [○]。
　出现 <Language> 菜单。
(2) 用 [△] / [▽] / [◁] / [▷] 选择语言，然后按 [○]。
　语言设置完成。

2-10 设定 BrightRegulator

● 设定自动亮度调整 [BrightRegulator]

显示器正面的传感器检测到环境亮度并自动调节到舒适的屏幕亮度。

(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 [○]。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <BrightRegulator>，然后按 [○]。
　出现 BrightRegulator 设置窗口。
(3) 用 [△] 或 [▽] 选择“激活”或“禁用”，然后按 [○]。
　BrightRegulator 设置完成。

注
• 使用 BrightRegulator 功能时，请当心不要阻塞显示器底侧上的传感器。

2-11 恢复默认设置

● 复原颜色调整 [复原]

恢复颜色调整的默认设置（出厂设置）。

(1) 从调整菜单中选择 <Color>，然后按 [○]。
(2) 从 <Color> 菜单中选择 <Reset>，然后按 [○]。
　出现 <Reset> 菜单。
(3) 用 [△] 或 [▽] 选择 <Reset>，然后按 [○]。
　复原操作完成。

注
• 有关默认设置，请参阅第 26 页上的“主要默认设置（出厂设置）”。

● 复原所有设置 [复原]

将所有调整 / 设置复原到出厂默认设置。

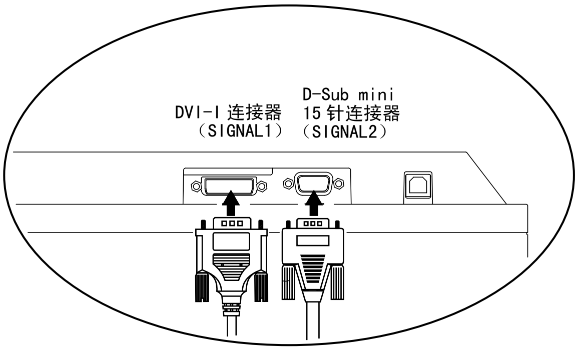
(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 [○]。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Reset>，然后按 [○]。
　出现 <Reset> 菜单。
(3) 用 [△] 或 [▽] 选择 <Reset>，然后按 [○]。
　复原操作完成。

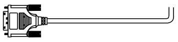
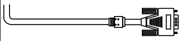
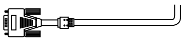
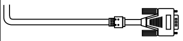
第 3 章 连接电缆

3-1 将两台 PC 连接至显示器

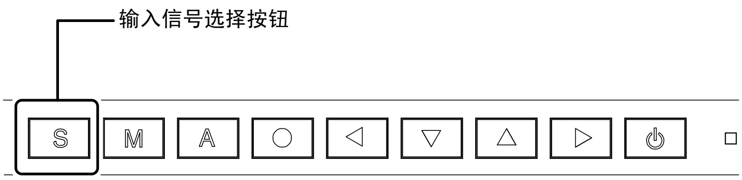
通过显示器背面的 DVI-I 和 D-Sub mini 15 针连接器可将两台 PC 连接到显示器上。

连接示例



PC 1				PC 2		
示例 1	数字	DVI	信号电缆（FD-C39 附带的）	信号电缆（MD-C87 附带的）	D-sub mini 15-pin	模拟
示例 2	模拟	D-sub mini 15 针	信号电缆（FD-C16 选购件）	信号电缆（MD-C87 附带的）	D-sub mini 15-pin	模拟

选择输入信号



用 [S] 切换输入信号。每按一次 [S] 将切换输入信号。输入信号切换后，启用的信号类型（模拟或数字）在屏幕的右上角显示两秒钟。

注意

- 当使用选购的信号电缆（FD-C16）时，请务必将 D-sub mini 15 针连接器连接至 PC，并将 DVI-I 连接器连接至显示器。连接错误可能会导致无图像显示。

● 设置输入信号的自动切换 [信号输入]

显示器通过 PC 信号输入的方式来识别连接器。
当一台 PC 关闭或进入省电模式时，显示器将自动显示另一台 PC 的信号。

优先设置	功能
Auto（自动）	当一台 PC 关闭或进入省电模式时，显示器将自动显示另一台 PC 的信号。
Manual（手动）	显示器将不会自动检测 PC 的信号。用 [S] 选择激活的输入信号。

[输入信号设定]

(1) 从调整菜单中选择 <Others>，然后按 [○]。
(2) 从 <Others> 菜单中选择 <Input Signal>，然后按 [○]。
　　出现 <Input Signal> 菜单。
(3) 用 [▲] 或 [▼] 选择“自动”或“手动”，然后按 [○]。
　　输入优先顺序设置完成。

3-2　连接外接 USB 设备

本显示器带有一个兼容 USB 的集线器。连接至兼容 USB 的 PC 或其它 USB 集线器，本显示器可用作 USB 集线器连接外接 USB 设备。

注意

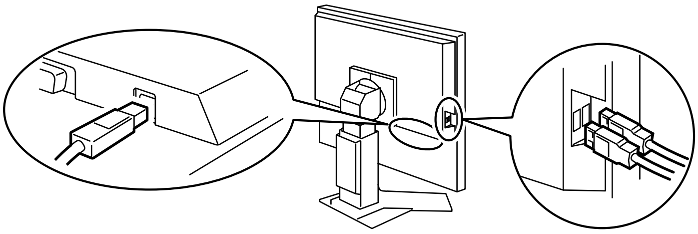
- 根据电脑、操作系统或所使用的外接设备的不同，本显示器可能无法工作。
  有关外接设备的 USB 兼容性问题，请联系其各自的制造商。
- 如果显示器处于省电模式，或者如果显示器连接了电源插座但处于关闭状态，则连接在 USB 端口（上游和下游）上的设备都处于工作状态。因此，即使在省电模式中，显示器功耗也会因所连设备而异。

● 要求的系统环境

(1) 配备 USB 端口的 PC 或连接至兼容 USB 的 PC 的其它 USB 集线器
(2) Windows 98/Me/2000/XP 或 Mac OS 8.5.1 或更新版本
(3) EIZO USB 电缆（MD-C93）

● 连接步骤（USB 功能的设置）

(1) 用信号电缆先将显示器连接至 PC，然后运行 PC。
(2) 用附带的 USB 电缆将兼容 USB 的电脑（或其它 USB 集线器）的下游 USB 端口与显示器的上游 USB 端口相连。
(3) 当 USB 功能设置完成后，显示器将用作 USB 集线器，可通过其下游的 USB 端口连接各种外接 USB 设备。

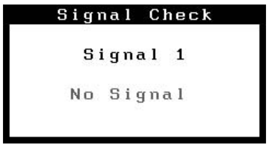
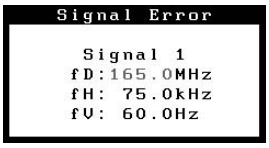
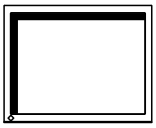
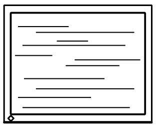


连接 USB 电缆以后，USB 功能将自动设定。

第 4 章 疑难解答

如果在采取建议的措施后仍旧不能解决问题，请联系当地的经销商。

- 无图像问题 → 参见 1-2。
- 显像问题 → 参见 3-11。
- 其它问题 → 参见 12-17。

问题	可能的原因及补救措施
1. 无图像 • 电源指示器不亮。	• 检查电源线是否连接准确。
• 电源指示器点亮（蓝色）。 • 电源指示器点亮（黄色）。	• 检查增益设定。 • 打开 PC。 • 用 [S] 切换输入信号。 • 操作鼠标或键盘。
2. 出现以下信息。 • 当无信号输入时，出现该信息。 	即使显示器正常运行，当信号输入不正确时也会出现此信息。 • 屏幕上可能出现左边所示的信息，因为某些 PC 在开机后不会立即输出信号。 • 检查 PC 电源是否打开。 • 检查信号电缆是否连接准确。 • 用 [S] 切换输入信号。
• 以下信息表示输入信号超出指定的频率范围。（该信号频率将以红色显示。） 示例： 	• 用图形卡的实用程序软件选择合适的显示模式。详细说明，请参阅图形卡的使用说明书。
3. 显示位置不准确。 	• 使用 <Position> 选项调整图像位置，使图像正确显示在显示区域内。 • 如果问题仍未解决，请使用图形卡的实用程序软件（如果有）改变显示位置。
4. 屏幕上出现竖条纹或部分图像抖动。 	• 使用调整菜单中 <Screen> 菜单下的 <Clock> 进行调整。
5. 整个屏幕抖动或模糊不清。 	• 使用 <Phase> 进行调整。
6. 文字模糊。	• 使用 <Smoothing> 进行调整。
7. 屏幕上部如下所示出现扭曲。 	• 这是由于同时输入复合同步（X-OR）信号与单独的垂直同步信号造成的。选择复合信号或单独信号。
8. 屏幕过亮或过暗。	• 调整 <Brightness>。（液晶显示器的背光有固定的使用寿命。当屏幕变暗或开始闪烁时，请联系当地经销商。）

问题	可能的原因及补救措施
9. 出现图像残留。	• 使用屏幕保护程序或关机定时功能可延长显示器寿命。 • 液晶显示器特别容易出现残像。避免长时间显示相同的图像。
10. 屏幕上残留绿 / 红 / 蓝 / 白点或坏点。	• 残像主要是由于液晶面板的特性造成的，并不是故障。
11. 屏幕上残留干扰图案或指纹。	• 使显示器处在白屏或黑屏状态下。此症状可能会消失。
12. 在屏幕上出现噪点。	• 输入模拟输入信号时，从 <Screen> 菜单的 <Signal Filter> 中选择 1 － 4 改变模式。
13. 无法选择调整菜单 <Screen> 中的 <Smoothing> 图标。	• 在 1600 × 1200 或 800 × 600 分辨率的情况下不可使用 <Smoothing> • 当使用 <Screen Size> 菜单使分辨率翻倍时，不可选择 <Smoothing>。（示例：640 × 480 放大至 1280 × 960）
14. 无法开启调整菜单的主菜单。	• 查看调整锁定功能。
15. A 按钮不起作用。	• 当输入数字信号时，A 按钮不起作用。 • 查看此按钮是否被锁定。 • 当图像在 Windows 或 Macintosh 的显示区完全显时才能正常使用此功能。 当图像仅在屏幕的部分区域（例如 DOS 方式窗口）显示或者当正在使用黑色背景(墙纸等)时,此功能无法正常使用。 对于某些图形卡，此功能无法正常使用。
16. 无法设定 USB 功能。	• 检查 USB 电缆是否连接正确。 • 检查电脑和操作系统是否兼容 USB。（有关各设备的 USB 兼容性，请咨询其各自的制造商。） • 使用 Windows 98/Me/2000/XP 时，检查电脑 BIOS 设置中的 USB 设置。详细说明，请参阅电脑的用户手册。)。
17. 电脑不工作 / 连接至显示器的 USB 设备不工作。检查 USB 电缆是否连接正确。	• 将电缆连接至其它 USB 端口。如果在改变端口后电脑运行正常，请咨询当地经销商。(详细说明，请参阅电脑的用户手册。)。 • 尝试执行下列操作： • 重新启动电脑。 将电脑直接连接至外接设备。 当设备在未连接显示器（USB 集线器）的情况下能正常工作，请联系您当地的经销商。

第 5 章 参考

5-1 安装悬挂臂

可将支架除去，在显示器上安装悬挂臂（或其它支架）。使用 EIZO 的悬挂臂和支架选购件。

[安装]

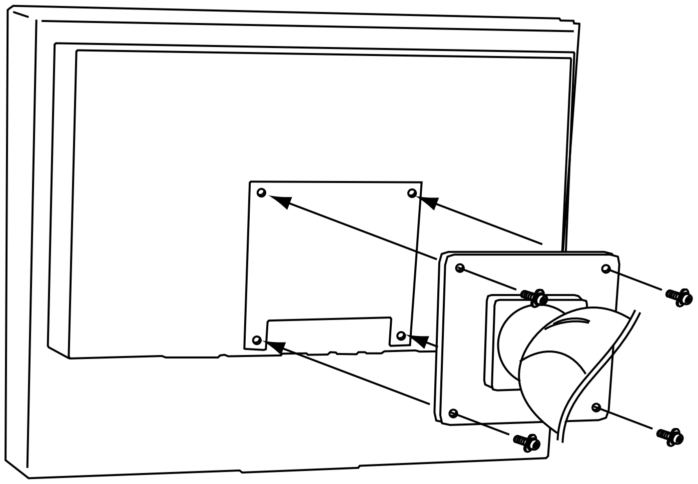
1 将液晶显示器放在铺有软布的稳定表面上，面板正面朝下。

2 拆下支架。（准备一把螺丝刀。）

用螺丝刀拆下固定显示器和支架的 4 个螺钉。

3 将显示器安装到悬挂臂或支架上。

请使用支撑臂或底座用户手册中指定的螺丝将显示器固定在支撑臂或底座上。



注意

- 安装支撑臂或底座时，请按照各自的用户手册进行操作。
- 使用其它厂商的支撑臂或底座时，请事先确认以下事项并在其中选择符合 VESA 标准的一项。请使用本显示器附带的 M4 × 12 螺丝。
  - 螺丝孔之间的距离： 100 mm × 100 mm
  - 金属板厚度： 2.6 mm
  - 其强度足以承受显示器和附件（如电缆）的重量（不包括支架）。
- 安装支撑臂或底座必须符合以下显示器倾斜角度。
  - 向上 45 度角，向下 45 度角
  - 向上 45 度角，向下 45 度角（垂直显示，顺时针 90 度角）
- 装悬挂臂后连接电缆。

5-2 省电模式

■ 模拟输入

本显示器符合 VESA DPMS 标准。

[省电系统]

PC		显示器	电源指示器
运行		运行	蓝
省电	STANDBY SUSPENDED OFF	省电	黄

[恢复操作步骤]

- 操作鼠标或键盘恢复正常画面。

■ 数字输入

本显示器符合 DVI DMPM 标准。

[省电系统]

与 PC 连接时，显示器在 5 秒内进入省电模式。

PC	显示器	电源指示器
运行	运行	蓝
省电	省电	黄

[恢复操作步骤]

- 操作鼠标或键盘恢复正常画面。

5-3 清洁

请定期清洁显示器以保持显示器的清洁及延长其使用寿命。

机壳

用蘸有少量中性清洁剂的软布清洁机壳。

液晶面板

- 使用软布（如棉布或镜头擦拭纸）清洁液晶面板。
- 用蘸有少量水的布轻轻除去顽垢，然后再次用干布清洁液晶面板以确保表面干燥。

注意

- 切勿使用任何可能会损伤机壳或液晶面板的溶剂或化学试剂（如稀释剂、苯、蜡和研磨型清洁剂）。

注

- 建议使用选购的 ScreenCleaner 清洁面板表面。

5-4 规格

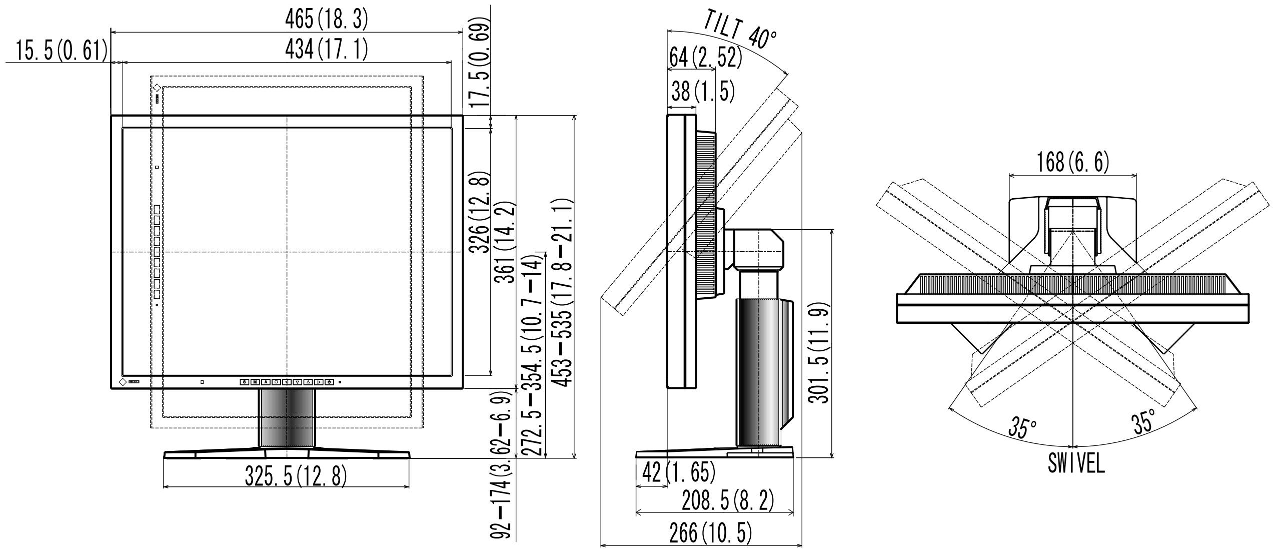
液晶面板		21.3 英寸（540 mm）TFT 彩色液晶显示器，带有防反光硬制涂层 可视角度：垂直 178°，水平 178°（CR：10 或更大）
点距		0.270 mm
水平扫描频率		模拟：24 - 80 kHz 数字：31 - 76 kHz
垂直扫描频率		模拟：49 -76 Hz（非隔行） (1600 × 1200：49 - 61 Hz) 数字：59 - 61 Hz（非隔行） （VGA 文本：69 -71 Hz)
分辨率		1600 点 × 1200 行
最大点时钟		模拟：162 MHz 数字：162 MHz
最多显示色彩		1677 万色
显示屏面积（横向 × 纵向）		432 mm×324 mm
电源		100 - 120 VAC ±10% 50/60 Hz，0.7 A 200 - 240 VAC ±10% 50 Hz，0.4 A
功耗		最大耗电量：70 W（连接了 USB 设备） 节能模式：2 W 或以下（在未连接 USB 设备的单信号输入情况下） 电源关闭：1 W 或以下
输入信号连接器		DVI-I 连接器，D-sub mini 15 针连接器
模拟输入信号（同步）		a）独立，TTL，正 / 负
		b）复合，TTL，正 / 负
模拟输入信号（视频）		模拟，正（0.7 Vp-p/75 Ω）
数字信号传输系统		TMDS（单向连接）
视频信号内存		模拟信号：45（预设值 :22)
		数字信号：10（预设值 :0)
即插即用		VESA DDC 2B
尺寸（主机）		465 mm（宽）× 453 - 535 mm（高）× 208.5 mm（厚） (18.3”（宽）× 17.8” - 21.1”（高）× 8.2”（厚）)
尺寸（不包括支架）		465 mm（宽）× 361 mm（高）× 64 mm（厚） (18.3”（宽）× 14.2”（高）× 2.52”（厚）)
质量（主机）		9.7 kg (21.4 lbs)
质量（不包括支架）		6.7 kg (14.8 lbs)
环境条件		工作温度：0 °C - 35 °C 贮藏温度：－20 °C - 60 °C 相对湿度：30% - 80%（无冷凝）
USB	标准	兼容 Rev. 2.0
	端口	上游端口 ×1，下游端口 ×2
	传输速度	480 Mbps（高速） 12 Mbps（全速） 1.5 Mbps（低速）
	电流强度	下游：最大 500 mA/ 端口

主要默认设置（出厂设置）

BrightRegulator		Enable（激活）
Smoothing（平滑处理）		3
FineContrast Mode（FineContrast 模式）		Custom（自定义）
Screen Size（屏幕尺寸）		Full（全屏）
Input Signal（信号输入）		Manual（手动）
Off Timer（关闭计时器）		Disabled（禁用）
Menu Settings（菜单设置）	Menu Size（菜单大小）	Normal（正常）
	Menu Off Timer（菜单关闭计时器）	45 秒
Language（语言）		English（英语）

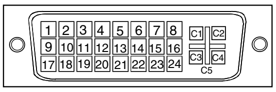
外形尺寸

单位 mm（英寸）



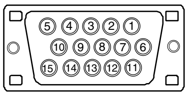
连接器针的分配

• DVI-I 连接器



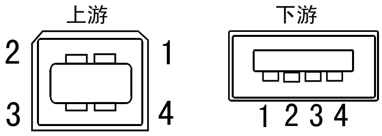
针号	信号	针号	信号	针号	信号
1	TMDS 数据 2-	11	TMDS 数据 1/3 屏蔽	21	NC*
2	TMDS 数据 2+	12	NC*	22	TMDS 时钟屏蔽
3	TMDS 数据 2/4 屏蔽	13	NC*	23	TMDS 时钟 +
4	NC*	14	+5V 电源	24	TMDS 时钟 -
5	NC*	15	接地（反馈 +5V，H 同步和 V 同步）	C1	模拟红
6	DDC 时钟（SCL）	16	热插拔检测	C2	模拟绿
7	DDC 数据（SDA）	17	TMDS 数据 0-	C3	模拟蓝
8	模拟垂直同步	18	TMDS 数据 0+	C4	模拟水平同步
9	TMDS 数据 1-	19	TMDS 数据 0/5 屏蔽	C5	模拟接地（模拟 R,G,&B 返回）
10	TMDS 数据 1+	20	NC*		
（NC*：无连接）					

• D-sub mini 15 针连接器



针号	信号	针号	信号	针号	信号
1	红	6	红色接地	11	（短接至 10 号针）
2	绿	7	绿色接地	12	数据（SDA）
3	蓝	8	蓝色接地	13	水平同步
4	接地	9	NC	14	垂直同步
5	NC	10	接地	15	时钟（SCL）

• USB 端口



触点编号	信号	备注
1	VCC	电缆电源
2	– 数据	串行数据
3	+ 数据	串行数据
4	接地	电缆接地

选购件清单

清洁套件	EIZO 屏幕清洁剂

5-5　术语表

DVI（数字视觉接口）

DVI 是一种数字接口标准。DVI 可允许无损失的 PC 数字数据直接传输。

DVI 采用 TMDS 传输系统和 DVI 连接器。DVI 连接器有 2 种类型。一种是仅可用于数字信号输入的 DVI-D 连接器。另一种是兼容数字和模拟信号输入的 DVI-I 连接器。

DVI DMPM（DVI 数字显示器电源管理）

DVI DMPM 是一种数字接口省电功能。作为显示器的电源模式,“显示器开启(运行模式)”和“休眠(省电模式)”对于 DVI DMPM 是必不可少的。

范围调整

范围调整可控制显示各色彩级的信号输出电平。建议您在颜色调整之前进行范围调整。

分辨率

液晶面板由指定大小的众多像素组成，这些像素发光形成图像。本显示器由 1600 水平像素和 1200 垂直像素组成。在 1600 × 1200 的分辨率下，所有像素全屏（1：1）发光。

Gamma

通常，显示器亮度变化与输入信号电平的非线性关系被称为“Gamma 特性”。较小的 Gamma 值产生对比度较低的图像，而较大的 Gamma 值产生对比度较高的图像。

时钟

当模拟输入信号转换为图像显示用数字信号时，模拟输入显示器需要复制与图像系统使用时的点时钟频率相同的时钟。

这被称为时钟调整。如果未正确设置时钟脉冲，屏幕上可能会出现一些竖线。

色温

色温是一种测量白色色调的方法，通常以开氏度为单位。屏幕在较低色温时色彩偏红，在较高色温时偏蓝，就像火焰温度一样。

5000K：稍稍带点红色的白色

6500K：暖白色，如纸张的白色

9300K：稍稍带点蓝色的白色

sRGB（标准红绿蓝）

外接设备（如显示器、打印机、数码相机、扫描仪）的“色彩还原和色彩空间”的国际标准。sRGB 使得互联网用户可准确还原色彩。

TMDS（最小化传输差分信号）

一种用于数字接口的信号传输系统。

相位

相位指的是将模拟输入信号转换成数字信号的采样定时。相位调整用于调整定时。建议您在正确调整时钟后进行相位调整。

VESA DPMS（视频电子学标准协会 - 显示器电源管理信号）

VESA 为 PC 显示器省电对 PC（图形卡）信号提供了标准。DPMS 定义 PC 和显示器之间的信号状态。

增益

它可用于调整红、绿、蓝各色彩参数。液晶显示器通过光线穿过面板色彩过滤器来显示色彩。红、绿、蓝是三种基本色彩。屏幕上显示的所有色彩都是通过组合这三种色彩而得到的。调整穿过各色彩过滤器的光线密度（量）可改变色调。

5-6 预设定时

下表列出出厂预设的视频定时（仅适用模拟信号）。

模式	点时钟		频率 水平：kHz 垂直：Hz	极性
VGA 640×480@60Hz	25.2 MHz	水平	31.47	负
		垂直	59.94	负
VGA 720×400@70Hz	28.3 MHz	水平	31.47	负
		垂直	70.09	正
Macintosh 640×480@67Hz	30.2 MHz	水平	35.00	负
		垂直	66.67	负
Macintosh 832×624@75Hz	57.3 MHz	水平	49.73	负
		垂直	74.55	负
Macintosh 1152×870@75Hz	100.0 MHz	水平	68.68	负
		垂直	75.06	负
Macintosh 1280×960@75Hz	126.2 MHz	水平	74.76	正
		垂直	74.76	正
PC-9801 640×400@56Hz	21.0MHz	水平	24.83	负
		垂直	56.42	负
PC-9821 640×400@70Hz	25.2 MHz	水平	31.50	负
		垂直	70.15	负
VESA 640×480@72Hz	31.5 MHz	水平	37.86	负
		垂直	72.81	负
VESA 640×480@75Hz	31.5 MHz	水平	37.50	负
		垂直	75.00	负
VESA 800×600@56Hz	36.0 MHz	水平	35.16	正
		垂直	56.25	正
VESA 800×600@60Hz	40.0 MHz	水平	37.88	正
		垂直	60.32	正
VESA 800×600@72Hz	50.0 MHz	水平	48.08	正
		垂直	72.19	正
VESA 800×600@75Hz	49.5 MHz	水平	46.88	正
		垂直	75.00	正
VESA 1024×768@60Hz	65.0 MHz	水平	48.36	负
		垂直	60.00	负
VESA 1024×768@70Hz	75.0 MHz	水平	56.48	负
		垂直	70.07	负
VESA 1024×768@75Hz	78.8 MHz	水平	60.02	正
		垂直	75.03	正
VESA 1152×864@75Hz	108.0 MHz	水平	67.50	正
		垂直	75.00	正
VESA 1280×960@60Hz	108.0 MHz	水平	60.00	正
		垂直	60.00	正
VESA 1280×1024@60Hz	108.0 MHz	水平	63.98	正
		垂直	60.02	正
VESA 1280×1024@75Hz	135.0 MHz	水平	79.98	正
		垂直	75.03	正
VESA 1600×1200@60Hz	162.0 MHz	水平	75.00	正
		垂直	60.00	正

注意

- 视所连接的 PC 而定，屏幕位置可能会稍有偏移，可能需要使用调整菜单进行屏幕调整。
- 如果输入的信号不在表中所列范围内，请使用调整菜单调整屏幕。但是，即使调整后，屏幕显示仍有可能不正确。
- 当使用隔行信号时，即使使用调整菜单调整屏幕后，也无法正确显示画面。

For U.S.A. , Canada, etc. (rated 100-120 Vac) Only

FCC Declaration of Conformity

We, the Responsible Party	EIZO NANAO TECHNOLOGIES INC.
	5710 Warland Drive, Cypress, CA 90630
	Phone: (562) 431-5011
declare that the product	Trade name: EIZO
	Model: FlexScan S2100

is in conformity with Part 15 of the FCC Rules. Operation of this product is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

* Reorient or relocate the receiving antenna.
* Increase the separation between the equipment and receiver.
* Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
* Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note

Use the attached specified cable below or EIZO signal cable with this monitor so as to keep interference within the limits of a Class B digital device.

- AC Cord
- Shielded Signal Cable (enclosed)

Canadian Notice

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
Cet appareil numérique de le classe B est comforme à la norme NMB-003 du Canada.

Hinweise zur Auswahl des richtigen Schwenkarms für Ihren Monitor
Dieser Monitor ist für Bildschirmarbeitsplätze vorgesehen. Wenn nicht der zum Standardzubehör gehörige Schwenkarm verwendet wird, muss statt dessen ein geeigneter anderer Schwenkarm installiert werden. Bei der Auswahl des Schwenkarms sind die nachstehenden Hinweise zu berücksichtigen:

Der Standfuß muß den nachfolgenden Anforderungen entsprechen:

a) Der Standfuß muß eine ausreichende mechanische Stabilität zur Aufnahme des Gewichtes vom Bildschirmgerät und des spezifizierten Zubehörs besitzen. Das Gewicht des Bildschirmgerätes und des Zubehörs sind in der zugehörenden Bedienungsanleitung angegeben.
b) Die Befestigung des Standfusses muß derart erfolgen, daß die oberste Zeile der Bildschirmanzeige nicht höher als die Augenhöhe eines Benutzers in sitzender Position ist.
c) Im Fall eines stehenden Benutzers muß die Befestigung des Bildschirmgerätes derart erfolgen, daß die Höhe der Bildschirmmitte über dem Boden zwischen 135 – 150 cm beträgt.
d) Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Neigung des Bildschirmgerätes besitzen (max. vorwärts: 5°, min. nach hinten ≥ 5°).
e) Der Standfuß muß die Möglichkeit zur Drehung des Bildschirmgerätes besitzen (max. ±180°). Der maximale Kraftaufwand dafür muß weniger als 100 N betragen.
f) Der Standfuß muß in der Stellung verharren, in die er manuell bewegt wurde.
g) Der Glanzgrad des Standfusses muß weniger als 20 Glanzeinheiten betragen (seidenmatt).
h) Der Standfuß mit Bildschirmgerät muß bei einer Neigung von bis zu 10° aus der normalen aufrechten Position kippsicher sein.

Hinweis zur Ergonomie :
Dieser Monitor erfüllt die Anforderungen an die Ergonomie nach EKI-ITB2000 mit dem Videosignal, 1600 × 1200 RGB analog, 0,7 Vp-p und mindestens 60,0 Hz Bildwiederholfrequenz, non interlaced. Weiterhin wird aus ergonomischen Gründen empfohlen, die Grundfarbe Blau nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Erkennbarkeit, Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast.)

„Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV:
Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäss EN ISO 7779“

关于电子信息产品污染控制标识

本标识根据「电子信息产品污染控制管理办法」，适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品。标识中央的数字为环保使用期限的年数。只要您遵守该产品相关的安全及使用注意事项，在自制造日起算的年限内，不会产生对环境污染或人体及财产的影响。上述标识粘贴在机器背面。

• 有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr（VI））	多溴联苯（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）
印刷电路板	×	○	○	○	○	○
机箱	○	○	○	○	○	○
液晶显示器	×	×	○	○	○	○
其他	×	○	○	○	○	○

○： 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。
×： 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。
（企业可在此处，根据实际情况对上表中打“×”的技术原因进行进一步说明）

EIZO NANAO CORPORATION
153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan
Phone: +81 76 277 6792   Fax: +81 76 277 6793

EIZO EUROPE AB
Lovangsvagen 14 194 61, Upplands Väsby, Sweden
Phone: +46 8 594 105 00   Fax: +46 8 590 91 575

http://www.eizo.com

5th Edition-October, 2009
03V21735E1
(U.M-S2100)